

一般演題

緩和医療、精神

C会場 (大会議室C 4階)

10月27日 (日) 13:10~14:10

座長 鈴木 宣雄 (大垣市民病院 薬剤部)
 渋谷 雄太 (養南病院)

C-1 経口オピオイド導入後疼痛コントロールに難渋するも投与経路の変更により疼痛緩和に成功した一例

¹羽島市民病院 薬剤部、²同 看護部、³同 外科、⁴同 麻酔科

安部成人¹、古澤明朋¹、岡村真理子²、今井直基³、若尾佳子⁴、浅井和浩¹

C-2 携帯型輸液ポンプにより静注強心薬を持続投与し半年間の自宅療養が可能であった末期心不全の1例

¹総合病院中津川市民病院 薬剤部、²同 循環器内科、³名古屋大学大学院医学系研究科

浅野尚光¹、幸脇正明¹、林 昭年¹、舘 将也³、林 和徳²

- C-3 鎮痛作用の減弱が疑われたヒドロモルフォン徐放錠とポリスチレンスルホン酸カルシウムゼリーの同時服用**
¹ 地方独立行政法人静岡市立静岡病院 薬剤科、² 緩和ケア内科、³ 消化器総合センター
矢野佳孝¹、川口真未¹、高井彩花¹、望月英明¹、岩井一也²、小柳津竜樹³
- C-4 当院における睡眠薬フォーミュラリ導入の取り組みと評価**
¹ 中部国際医療センター 薬剤部、² 同 循環器内科、³ 同 精神腫瘍科、⁴ 同 消化器内科、⁵ 同 看護部、⁶ 同 医療安全対策委員会、⁷ 同 認知症ケアチーム
前田恭佑^{1,6}、宮本義浩^{1,6}、加賀優紀子^{1,6}、渡邊智恵^{5,6}、吉村江梨子^{5,6}、金子欧作^{1,7}、林 英里^{5,7}、中島純子¹、森藤 豊^{3,7}、杉山 宏^{4,6}、青山琢磨^{2,6}、平出耕石^{1,6}
- C-5 浜北さくら台病院もの忘れ外来における服薬状況調査と処方提案**
¹ 浜北さくら台病院 薬剤科、² 同 もの忘れ外来
則久幸司¹、箭本雅代¹、大村久美子²
- C-6 精神科病院における服薬アドヒアランスの現状と残薬の見える化**
特定医療法人楠会 楠メンタルホスピタル 薬局
村田峻佑

リスクマネジメント、災害・救急・集中治療

C会場 (大会議室C 4階)

10月27日(日) 14:15~15:05

座長 古谷 一平 (岐阜県総合医療センター 薬剤部)
久松 大介 (岐阜赤十字病院 薬剤部)

- C-7 ICT担当薬剤師が介入する免疫抑制療法におけるB型肝炎ウイルス感染スクリーニング**
¹ 社会医療法人駿甲会 コミュニティーホスピタル甲賀病院 薬剤科、² 同 医療技術部
杉本恵里奈¹、大石真弓¹、辻村美保¹、豊田真歩¹、山崎直子¹、渡邊 学²
- C-8 整形外科入院患者の持参薬に対する薬剤師の関与 ～構築～**
西濃厚生病院 薬剤科
黒田祥代、小川開智、白川 舞、五藤里奈、丹羽駿輔、兼松勇汰、潮みなみ、堀 晃代、安田美奈子
- C-9 整形外科入院患者の持参薬に対する薬剤師の関与 ～評価～**
西濃厚生病院 薬剤科
潮みなみ、五藤里奈、白川 舞、丹羽駿輔、小川開智、兼松勇汰、黒田祥代、堀 晃代、安田美奈子
- C-10 三重県災害拠点病院を対象としたDMAT薬剤師の必要性に関する意識調査**
¹ 桑名市総合医療センター 薬剤部、² 同 救急科
西川嘉広¹、小出哲朗¹、畑田 剛²、今井 寛²、伊藤久美子¹
- C-11 JADERを用いたアルテプラゼおよび抗凝固薬/抗血小板薬併用における脳出血発現状況の調査**
¹ 藤田医科大学 医学部 生体構造学、² 同 薬物治療情報学、³ 同 脳卒中科
中尾公香¹、中井 剛²、加藤滉基²、高橋和男¹、山田成樹²、松本省二³

10月27日 (日) 15:10~16:10

座長 松丸 大輔 (岐阜薬科大学)
栗田 尚佳 (岐阜薬科大学)

C-12 ゲノム編集を用いたHA-taggingによる発達期中枢神経系におけるDAB1タンパク質の分布解析

¹岐阜薬科大学 生体機能解析学 分子生物学、²慶應義塾大学 医学部 解剖学
美田和希¹、福光秀文¹、仲嶋一範²、本田岳夫^{1,2}

C-13 脳機能におけるPDZD8の関連メカニズムの解析

名市大薬
森杉優美、白根道子

C-14 PDZD8とリポタンパク質リモデリングの関連解析

名市大薬
石渡友紀乃、白根道子

C-15 糖尿病と合併した脂質異常症によるTLR4を介した神経障害増悪機構

¹愛知学院大薬、²愛知医大医、³愛知医大医先進糖尿病治療学、⁴東京都医学総合研究所
森 未里¹、二瓶 渉¹、加藤文子¹、姫野龍仁²、近藤正樹²、中村二郎³、神谷英紀²、
三五一憲⁴、加藤宏一¹

C-16 経鼻インフルエンザワクチン開発に向けた効率的なヘマグルチニン発現系の比較検討

岐阜薬科大学 感染制御学研究室
早川悠太、高橋圭太、腰塚哲朗

C-17 モルモットサイトメガロウイルスがコードするGPCRホモログのシグナル伝達にケモカインが及ぼす影響

岐阜薬科大学 感染制御学研究室
磯部もも香、小林祐希、近藤紘生、岡田征也、高橋圭太、腰塚哲朗

10月27日 (日) 9:30~10:30

座長 腰塚 哲朗 (岐阜薬科大学)
梅本 英司 (静岡県立大学 薬学部)

E-1 BMI1阻害剤による神経芽腫抗腫瘍効果および分子メカニズムの解明

¹名古屋市立大学薬学研究科 病態解析学分野、²同 細胞情報学分野
平山真大¹、山田恵理¹、青木啓将¹、泉 和弥¹、天野 歩¹、鳥内皐暉¹、長坂真衣²、
井上靖道²、林 秀敏²、青山峰芳¹

E-2 次世代光感受性物質による光線力学療法の抗腫瘍効果

¹名市大薬学部、²名市大医学部、³大阪府大工学部、⁴奈良女子大共生セ
水野早季子¹、曾山 樹¹、櫻木 章¹、大石大祐¹、青木啓将¹、西江裕忠²、野元昭宏³、
矢野重信⁴、片岡洋望²、青山峰芳¹

- E-3 神経芽腫に対する細胞周期チェックポイント阻害剤併用による抗腫瘍効果の検討**
¹名古屋市立大学大学院 薬学研究科 病態解析学分野、²同 細胞情報学分野
 天野 歩¹、加藤里菜¹、青木啓将¹、鳥内皐暉¹、泉 和弥¹、長坂真衣²、井上靖道²、
 林 秀敏²、青山峰芳¹
- E-4 NOTCH糖鎖修飾による急性骨髄性白血病AMLの細胞増殖制御機構の解析**
¹静岡県大 薬、²名大院 医、³順天堂大 薬、⁴名大 糖鎖生命コア研
 佐藤理絵¹、紅林佑希¹、細川陽平¹、加藤光貴¹、塚本庸平²、南 彰^{1,3}、高橋忠伸¹、
 岡島徹也^{2,4}、竹内英之¹
- E-5 DNAメチル化を介した神経分化期メチル水銀曝露による神経機能攪乱分子機構の解明**
¹岐阜薬科大学 医療薬剤学大講座 薬物治療学研究室
 中山幸恵¹、奥田安優¹、大内一輝¹、保住 功¹、位田雅俊¹、栗田尚佳¹
- E-6 認知症予防を志向した非ヒト型シアル酸の腸管における吸収機構の解明**
¹静岡県大院薬、²広島国際大薬、³順大薬
 松本 歩¹、中尾初音¹、紅林佑希¹、高橋忠伸¹、大坪忠宗²、池田 潔¹、竹内英之¹、
 南 彰^{1,3}

生物系

E会場 (第5会議室 2階)

10月27日(日) 10:35~11:45

座長 本田 岳夫 (岐阜薬科大学 生体機能解析学大講座 分子生物学研究室)
 肥田 重明 (名古屋市立大学)

- E-7 大腸上皮細胞間バリアの形成に対するうま味成分の効果**
¹岐阜薬科大学学生化学研究室、²富山大学学術研究部薬学・和漢系
 田辺美生¹、松田駿介¹、岡本絵蒔¹、吉野雄太¹、田淵圭章²、五十里彰¹
- E-8 大腸がん細胞に対するクローディン14標的ペプチドの化学療法抵抗性改善効果**
¹岐阜薬科大学学生化学研究室、²湘南医療大学薬学部、³岐阜薬科大学生体情報学研究室
 橋本祥太郎¹、水上優子¹、石川吉伸²、吉野雄太¹、松永俊之³、五十里彰¹
- E-9 ヒアルロン酸代謝を介した表皮タイトジャンクション制御機構の解明**
¹岐阜薬大・生化学、²岐大院・連創、³岐大・COMIT
 吉野雄太¹、源川夏希¹、廣瀬麻衣¹、中村草太¹、田中寿拓¹、宮本知佳¹、遠藤智史^{2,3}、
 五十里彰¹
- E-10 微生物由来シアリダーゼを活用した皮膚エラスチンの産生促進効果**
¹静岡県大薬、²日研フード、³池田食研、⁴広島国際大薬、⁵順天堂大薬
 小山 和¹、加藤 晃²、峰時俊貴²、藤井昂光³、岩尾康範¹、大坪忠宗⁴、紅林佑希¹、
 高橋忠伸¹、池田 潔¹、竹内英之¹、南 彰^{1,5}
- E-11 B型インフルエンザウイルスの感染における糖脂質スルファチドの機能解析**
¹静岡県大院薬、²順大薬、
 若林佳輝¹、紅林佑希¹、高橋俊策¹、榎原佳子¹、塚本文汰¹、西家杏樹¹、南 彰^{1,2}、
 高橋忠伸¹、鈴木 隆¹、竹内英之¹
- E-12 異なる血清型菌株の共通抗原を用いたユニバーサル肺炎球菌ワクチンの開発**
 岐阜薬科大学 感染制御学研究室
 原田 開、麻生莉那、渡邊結衣、小泉珠理、高橋圭太、腰塚哲朗

- E-13 **パリエル板食細胞におけるGPR31シグナルを介した抗原取り込みと免疫応答の解析**
静岡県大薬
網代貴之、中西勝宏、雪島魁人、塚本優輝、木下 希、梅本英司

病棟業務、薬物動態 (PK/PDを含む)

E会場 (第5会議室 2階)

10月27日 (日) 13:10~14:10

座長 大野 裕之 (岐阜県総合医療センター)
長谷川裕矢 (松波総合病院 薬剤部)

- E-14 **心不全治療におけるテンプレート活用による薬剤師の介入**
岐阜県立多治見病院薬剤部
松下隆行、水野楓子、長谷川菜、芝 祐輔、長谷部千夏、宮部芳之
- E-15 **脳神経内科におけるpolypharmacy stewardshipの取り組み**
¹岐阜大学医学部附属病院薬剤部、²岐阜薬科大学先端医療薬学研究室
山田翔也¹、西田承平¹、浅井奈央¹、渡邊大地¹、志水真也¹、藤井宏典¹、丹羽 隆¹、
飯原大稔¹、小林 亮¹、鈴木昭夫¹
- E-16 **エプコリタマブによるサイトカイン放出症候群に早期対応できるシステムの構築**
岐阜市民病院薬剤部
森千伽子、井上誠二、田中和秀、熊田理恵、青山 智、安田昌宏
- E-17 **療養病棟の高齢入院患者におけるPIMsの使用状況調査**
共立蒲原総合病院 薬局
鈴木恵子、矢野麻希、渡辺俊輔、竹下秀司
- E-18 **病棟薬剤師による退院時介入の有用性 - 処方提案の現状調査 -**
松波総合病院 薬剤部
成瀬友葵、長谷川裕矢、松本利恵
- E-19 **造血幹細胞移植患者におけるタクロリムス投与経路変更時の用量変換率と肝予備能の関係**
¹名古屋大学医学部附属病院薬剤部、²星薬科大学薬学部、³藤田医科大学精神・神経病態解明センター
首藤あみ¹、石井沙也加¹、加藤大雅^{1,2}、鷺野友亮¹、加藤善章¹、溝口博之¹、山田清文^{1,3}

調剤、医薬品管理

E会場 (第5会議室 2階)

10月27日 (日) 14:15~15:05

座長 田中 佳子 (岐阜県総合医療センター)
石原 祥史 (岐阜赤十字病院)

- E-20 **医薬品情報や検査値等を印字する調剤支援文書作成システムについて**
岐阜市民病院薬剤部
池上 遼、梅田 道、甲田明英、熊田理恵、青山 智、安田昌宏
- E-21 **病院薬剤師の中央業務効率化による病棟業務時間の捻出と適正な在庫管理による病院経営への貢献**
大垣市民病院薬剤部
樋口寛康、木村美智男、大橋健吾、郷真貴子、吉田真也、岡田和智、宇佐美英績

- E-22 **錠剤の色差値を用いた着色評価及びラマン顕微鏡を用いた表面分析**
¹静岡県立大学薬学部実践薬学分野、²ユーロフィン分析科学研究所株式会社 分析研究部、³やまうち薬局
三浦基靖¹、大瀧晃一¹、井本淳子^{1,2}、河本小百合¹、柏倉康治¹、鈴木 寛³、山内克哉³、
内田信也¹
- E-23 **錠剤自動仕分返納装置 (Genie) の導入による調剤室業務負担軽減効果の検証**
済生会松阪総合病院 薬剤部
松谷麻央、中西伸樹、三井聖子、佐久間隆幸
- E-24 **DWHのデータを用いた効率的な価格交渉および後発品への採用変更**
¹松波総合病院 データセンター、²同 薬剤部、³同 内科
黒宮浩嗣¹、河合幸太¹、松本利恵²、草深裕光^{1,3}

薬学教育、地域連携

E会場 (第5会議室 2階)

10月27日 (日) 15:10~16:10

座長 長谷部千夏 (岐阜県立多治見病院)
堀 晃代 (西濃厚生病院)

- E-25 **薬学実務実習における「臨床研究リテラシー」講義の導入と薬学生の臨床研究に対する理解・意識変化**
¹藤田医科大学病院 薬剤部、²藤田医科大学医学部 薬物治療情報学
古関竹直^{1,2}、津川 透¹、戸邊隆夫^{1,2}、山田成樹^{1,2}
- E-26 **愛知県型疑義照会簡素化プロトコル活用事例の評価**
名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院 薬剤部
竹本将士、大久保奈美、橋本 功
- E-27 **連携充実加算算定における研修会開催の今後の展望**
大垣徳洲会病院 薬剤部
加藤貴由、遠藤秀竜、中島彩子、見尾谷昇、山崎 崇
- E-28 **院外処方箋における疑義照会プロトコルの評価と今後の課題**
羽島市民病院 薬剤部
伊藤真也、堀内詠子、山本英治、浅井和浩
- E-29 **院外処方問合わせ簡素化プロトコル導入における疑義照会動向の調査及び残薬調整による経済効果の評価**
一宮市立市民病院 薬剤局
森川美空、山中規明、本田壯一郎、桜田宏明
- E-30 **薬学生実務実習開始時と終了時の薬学生へのアンケート実施とその利活用について**
羽島市民病院 薬剤部
山本英治、浅井和浩

10月27日 (日) 10:00~10:50

座長 井川 貴詞 (岐阜薬科大学)
平山 祐 (岐阜薬科大学)

- F-1 **パラジウム-DHTP触媒を用いるトリプタミン誘導体のC3位選択的アリール化/分子内環化によるピロロインドリン類の合成**
¹静岡県大薬、²静岡大グリーン科学技術研
神保陽菜¹、山口深雪¹、小西英之¹、近藤 満²、眞鍋 敬¹
- F-2 **CO挿入を伴うラジカル的カップリングによる非対称ケトン新規合成法の開発**
静岡県大薬
村田祐介、小西英之、山口深雪、眞鍋 敬
- F-3 **Gly-Pro型フルオロアルケンジペプチドイソスターの合成とコラーゲンペプチドへの応用**
¹静岡大院光医工、²静岡大工、³静岡大院総合
飯尾智裕¹、藤本准子²、外山大地³、佐藤浩平^{2,3}、間瀬暢之^{2,3}、鳴海哲夫^{1,2,3}
- F-4 **アルケン型アミロイドミミックの二次構造における置換基効果の解明**
¹静岡大院総合、²静岡大創造大院、³静岡大院光医工
榊原あい¹、児玉有輝²、飯尾智裕³、佐藤浩平^{1,2}、間瀬暢之^{1,2}、鳴海哲夫^{1,2,3}
- F-5 **ケトンの新規光触媒作用を利用した安息香酸類のo位選択的C-Hアルキル化反応の開発**
¹静岡県大院薬、²北大ICReDD
後藤祐希¹、佐野 颯¹、山下賢二¹、林 裕樹²、濱島義隆¹

10月27日 (日) 11:00~11:40

座長 眞鍋 敬 (静岡県立大学 薬学部)
伊藤 哲朗 (岐阜医療科学大学 薬学部)

- F-6 **糖類の位置・立体選択的フロー式重水素標識反応**
¹岐阜薬大、²富山大薬
佐々木大輝¹、櫻田直也¹、山田 強²、井川貴詞¹、佐治木弘尚¹
- F-7 **芳香族ボロン酸Epinエステルを用いたジアリールアミン誘導体の合成研究**
¹岐阜薬大、²産総研
広瀬雄斗¹、岡 直輝²、佐治木弘尚¹、井川貴詞¹
- F-8 **Solvent free heterogeneous hydrogenation of ketones and aromatic rings**
Gifu Pharmaceutical University
Sara Ameer, Takashi Ikawa, Hironao Sajiki
- F-9 **細胞内二価鉄増加作用を持つロモファンギンの全合成**
岐阜薬大
西村公太、森本壮汰朗、辻美恵子、永澤秀子、平山 祐

10月27日 (日) 13:10~14:30

座長 竹内 英之 (静岡県立大学 薬学部生化学)

青山 峰芳 (名古屋市立大学 薬学部)

- F-10 **ピルビン酸・乳酸-GPR31 シグナルを介した小腸マクロファージによる血管透過性の制御**
静岡県大薬
新井 駿、中西勝宏、穴口陽也、梅本英司
- F-11 **有機スズ類によるムラサキイガイ Retinoid X受容体を介した付着関連分子の転写制御**
¹岐阜薬科大学 衛生学研究室、²鈴鹿医療科学大学 薬学部、³岐阜医療科学大学 薬学部、⁴電力中央研究所
野村明日香¹、筒井良一¹、廣森洋平^{1,2}、石田慶士¹、松丸大輔¹、永瀬久光^{1,3}、野方靖行⁴、
中西 剛¹
- F-12 **母体免疫活性化に起因する神経発達影響評価に資する神経分化トレーサーマウスの有用性検証**
岐阜薬科大学 衛生学研究室
長平萌花、石田慶士、田中雅己、松丸大輔、中西 剛
- F-13 **神経分化レポーターマウスを用いたクロルピリフォスの発達神経毒性評価**
岐阜薬科大学 衛生学研究室
田中雅己、石田慶士、松丸大輔、中西 剛
- F-14 **細胞運命決定関連因子MTCH2を介する筋芽細胞の筋管形成制御**
¹静岡県立大学薬学部、²静岡県立大学大学院薬食生命科学総合学府薬科学専攻
村上 光^{1,2}、青柳雄大²、平野航太郎^{1,2}、原 雄二^{1,2}
- F-15 **3'-非翻訳領域の構造の違いがレポーター遺伝子タンパク質の発現に及ぼす影響**
岐阜薬大
安福友里那、宗宮仁美、福光秀文
- F-16 **ヒト歯髄細胞の移植前処理はドナー差に基づく抗酸化活性や脊髄損傷治療効果を改善するか？**
¹岐阜薬大、²岐阜大学大学院 医
角田篤軌¹、宗宮仁美¹、中村海斗¹、長島光助¹、小林洋之¹、川口知子²、手塚建一²、
福光秀文¹
- F-17 **脾島への薬物送達技術の開発を目指した脂質ナノ粒子組成および粒子径の検討**
¹静岡県立大学 薬学部 薬理学分野、²徳島大学大学院 医歯薬学研究部 (薬学域) 薬物治療学分野、
³静岡県立大学 薬学部 創剤科学分野
長谷川陽平¹、金子雪子¹、金沢貴憲^{2,3}、佐藤 蓮¹、尾熊貴之³、近藤 啓³、石川智久¹

10月27日 (日) 14:35~15:25

座長 伊藤 貴章 (岐阜薬科大学)
久世 祥己 (岐阜薬科大学 生体機能解析学大講座 薬効解析学研究室)

- F-18 メカノケミカル重合によるピリジル基を有するpH応答性高分子ナノ粒子の構築**
¹岐阜薬大、²岐阜医療大薬、³松山大薬
大谷明日香¹、土井直樹¹、笹井泰志²、山内行玄³、近藤伸一¹
- F-19 メカノケミカル固相重合によるpH応答性高分子ミセルの構築**
¹岐阜薬大、²岐阜医療大薬、³松山大薬
中村日香¹、土井直樹¹、笹井泰志²、山内行玄³、近藤伸一¹
- F-20 ビフィズス菌を用いた固形がんへのドラッグデリバリーシステムの安全性検討**
¹名古屋市立大学大学院 薬学研究科、²鹿児島大学大学院 医師学総合研究科
古小路隼也¹、伊藤佑真¹、槇内菜々¹、伊藤佐生智¹、谷口俊一郎²、肥田重明¹
- F-21 低栄養によるストレス応答を標的とするアリーリデンロダニン誘導体の解析**
¹岐阜大院自然科学、²神戸薬科大学
伊藤悠真¹、高木 晃²、奥田健介²、大橋憲太郎¹
- F-22 多種類遺伝子発現を実現する新規出芽酵母実験系の樹立とその改良**
¹名大院医、²名大病院薬、³藤田医大
松崎哲郎^{1,2}、Geyao Dong¹、中井 剛³

10月27日 (日) 15:30~16:30

座長 松永 俊之 (岐阜薬科大学)
松丸 直樹 (岐阜薬科大学)

- F-23 マウス網膜由来細胞株661W細胞におけるタバコ煙抽出物とその成分による選択的オートファジーへの影響の解析**
¹岐阜薬大 バイオメディカルリサーチ寄附講座、²同 薬効解析学研究室
大津 航¹、角崎英志¹、嶋澤雅光^{1,2}
- F-24 黄色ブドウ球菌分泌タンパク質による好塩基球活性制御**
名古屋市立大学大学院薬学研究科 衛生化学分野
岩田陸人、桐山陽菜、小川 勇、肥田重明、伊藤佐生智
- F-25 イヌ変性性脊髄症に関わるイヌSOD1の解析**
¹岐阜大学大学院自然科学技術、²岐阜大学応用生物科学
廣瀬咲桜¹、小島 結²、大橋憲太郎¹
- F-26 タクロリムス軟膏後発品中の溶剤トリアセチンによる皮膚刺激性の検証**
¹岐阜薬科大学、²日本大学、³藤田医科大学、⁴岐阜大学院連合創薬、⁵岐阜大学COMIT
佐藤夏帆¹、藤井まき子²、矢上晶子³、田中宏幸^{1,4,5}
- F-27 化学構造からアナフィラキシーショック発現可能性を予測する機械学習モデルの構築**
鈴鹿医療科学大学 薬学部
榎屋友幸、尾崎海斗

F-28 有害事象自発報告データベースを用いたJAK阻害剤関連有害事象の解析

¹岐阜薬科大学 医薬品情報学研究室、²岐阜薬科大学 薬局薬学研究室

田中秀幸¹、前澤美佳¹、中尾智史¹、宮坂香海¹、広藤咲子¹、岩田麻里¹、玉木啓文²、井口和弘²、中村光浩¹

医療系

G会場 (第3会議室 3階)

10月27日 (日) 9:30~10:40

座長 長内 理大 (岐阜薬科大学)
玉木 啓文 (岐阜薬科大学)

G-1 電界紡糸技術を用いた持続的薬物送達可能な眼疾患用ナノファイバーパッチの設計

¹岐阜薬科大学 薬学部、²三菱ケミカル株式会社

田家裕大¹、伊藤貴章¹、宇田翔夢¹、山添絵理子¹、原 幸嗣²、田原耕平¹

G-2 ヒアルロン酸ナノゲルの徐放特性付与条件に関する研究

¹岐阜薬科大 薬・薬物動態学、²機能性食品開発学

嶋田百伽¹、薄田菜々子¹、安陪晃ノ介¹、橋本桂樹¹、伊藤宏輔¹、曾田 翠¹、伊藤泰生¹、種田靖久^{1,2}、横井 毅²、北市清幸^{1,2}

G-3 凍結乾燥により粉末化したビトロネクチン複合型mRNA-LNPの機能評価

名古屋市立大学 大学院薬学研究科 薬物送達学分野

相川音和、小川昂輝、尾関哲也

G-4 トロンボポエチンはSGAモデルラットの神経細胞増殖と軸索伸展を促進する

¹名市大院薬 病態解析学、²愛知医大 周産期母子医療センター、³愛知医大 小児科

鈴木悠花¹、竹下 覚^{1,2}、垣田博樹^{1,2}、中村奈見^{2,3}、森 麻里²、鳥内皐暉¹、青木啓将¹、山田恭聖²、青山峰芳¹

G-5 低温刺激はTRPV4経路を介してミクログリアの過剰な炎症反応を抑制し、神経保護的にはたらく

¹名市大院薬、²愛知医大、³名市大院医

三本里奈¹、鳥内皐暉¹、福田直哉¹、垣田博樹^{1,2}、青木啓将¹、田村哲也³、竹下 覚^{1,2}、山田恭聖²、青山峰芳¹

G-6 アナモレリンの有効性に対する適応疾患および投与開始基準の関連性

¹藤田医科大学 医学部 薬物治療情報学、²藤田医科大学病院 食養部、³藤田医科大学病院 総合消化器外科

松本憲昭¹、小倉実希²、篠原彩恵理²、水野智博¹、山田成樹¹、松岡 宏³

G-7 Methotrexateの光安定性改善を指向した粉末製剤の開発

¹静岡県大薬、²山梨大学医学部附属病院 薬剤部

阿部雅也¹、内田 淳^{1,2}、山田幸平¹、佐藤秀行¹、尾上誠良¹

10月27日 (日) 13:10~14:20

座長 野口 義紘 (岐阜薬科大学)
伊野 陽子 (岐阜薬科大学)

- G-8 オキアミ由来 krill oil の新規処方：物理・生物薬剤学的特性解析**
¹静岡県大薬、²三生医薬株式会社
宮田紗希¹、黒野昌洋²、小山憲一²、又平芳春²、山田幸平¹、佐藤秀行¹、尾上誠良¹
- G-9 2型糖尿病患者に対するイメグリミン塩酸塩の有効性及び安全性の検討**
¹愛知学院大学薬学部医療薬学科薬物治療学講座、²名鉄病院薬剤部
大岩恭子¹、加藤文子¹、二瓶 渉¹、武藤達也²、加藤宏一¹
- G-10 医薬品副作用データベースの相違が安全性評価に与える影響：重度皮膚有害反応に関連する医薬品の検出**
岐阜薬科大学 薬学部 グローバルレギュラトリーサイエンス研究室
澤野千穂、松丸直樹、塚本 桂
- G-11 特発性肺線維症等に伴う間質性肺炎に対するニンテダニブの血漿中濃度と有効性及び安全性に関する検討**
¹岐阜薬科大学 地域医療実践薬学研究室、²岐阜大学医学部附属病院 薬剤部、³同 呼吸器内科
藤谷香織¹、山田悠人²、廣瀬智恵美²、飯原大稔²、柳瀬恒明³、遠渡純輝³、山下修司¹、鈴木昭夫²、林 秀樹¹
- G-12 無菌調製可能な薬局の地域分布と将来推計**
¹岐阜薬科大学、²まみや調剤薬局清住店
野々村和哉^{1,2}、外山和弥¹、近藤優歩¹、玉木啓文¹、長内理大¹、伊野陽子¹、中村光浩¹、井口和弘¹
- G-13 大腸がん薬物療法における血管新生阻害薬長期投与による尿蛋白の発現状況と発現リスク要因に関する検討**
¹岐阜薬科大学先端医療薬学研究室、²岐阜大学医学部附属病院薬剤部、
³岐阜大学医学部大学院医学系研究科医科学専攻 外科学講座消化器外科・小児外科学分野、
⁴岐阜大学医学部附属病院がんセンター
三浦優人¹、可児美紗都¹、渡邊大地²、藤井宏典²、山田友奈美²、大畑紘一²、廣瀬智恵美²、飯原大稔²、近石和花菜³、田島ジェシー雄³、牧山明資⁴、松橋延壽³、小林 亮¹、鈴木昭夫^{1,2}
- G-14 大腸がん薬物療法患者における欧米、アジアの基準によるがん悪液質発現状況と生存期間に及ぼす影響に関する検討**
¹岐阜薬科大学先端医療薬学研究室、²岐阜大学医学部附属病院薬剤部、
³岐阜大学医学部大学院医学系研究科医科学専攻外科学講座消化器外科 小児外科学分野、
⁴岐阜大学医学部附属病院がんセンター
可児美紗都¹、三浦優人¹、渡邊大地²、藤井宏典²、山田友奈美²、大畑紘一²、廣瀬智恵美²、飯原大稔²、近石和花菜³、田島ジェシー雄³、牧山明資⁴、松橋延壽³、小林 亮¹、鈴木昭夫^{1,2}

10月27日（日）9：30～10：30

座長 山本 拓平（岐阜薬科大学）
水野 初（名城大学）

- H-1 **質量分析イメージングによるヒト表皮中局在分子の同定と分布解析**
¹静岡県立大薬、²愛知県がんセンター、³名城大薬
大竹夏希¹、Chanudporn Sugiyama^{1,2}、杉山栄二^{1,3}、古庄 仰¹、兒島憲二¹、轟木堅一郎¹
- H-2 **誘導体化と nanoESI-ダイレクト質量分析を組み合わせた一細胞アミノ酸分析**
¹静岡県大薬、²名城大薬
古庄 仰¹、水野 初^{1,2}、杉山栄二^{1,2}、兒島憲二¹、轟木堅一郎¹
- H-3 **単一細胞内有機酸の高感度検出を目的とする誘導体化－nanoESI-MS/MS分析法の開発**
¹静岡県大薬、²名城大薬
北山美吹¹、古庄 仰¹、水野 初^{1,2}、杉山栄二^{1,2}、兒島憲二¹、轟木堅一郎¹
- H-4 **ハナショウガ由来 zerumbone の solid self-emulsifying drug delivery system：経口吸収性と光安定性改善**
¹静岡県大薬、²Taipei Medical University、³National Chiayi University
山本莉奈¹、鈴木進太郎¹、Ching-Chiung Wang²、Lih-Geeng Chen³、山田幸平¹、佐藤秀行¹、尾上誠良¹
- H-5 **SARS-CoV-2 スパイクタンパク質由来ペプチドのアミロイド線維形成条件の確立**
¹名大院創薬、²合同会社 BeCellBar、³COMIT
山口真稔¹、日比野絵美¹、合田名都子¹、天野剛志^{1,2}、廣明秀一^{1,2,3}
- H-6 **カバノアナタケ由来発酵ポリフェノール成分のヒト皮膚繊維芽細胞に対する抗酸化作用**
¹岐阜薬大、²Be GLAD 一陽（株）、³松山大薬、⁴岐阜医療大薬
栄山紗也加¹、土井直樹¹、新木一一²、山内行玄³、笹井泰志⁴、葛谷昌之¹、近藤伸一¹

10月27日（日）10：35～11：35

座長 脇 由香里（四日市羽津医療センター）
石川 寛（静岡県立静岡がんセンター）

- H-7 **3剤併用制吐対策を実施した場合のドキシソルビシン＋イホスファミド併用化学療法における制吐状況の実態調査**
¹岐阜大学医学部附属病院 薬剤部、²岐阜薬科大学 先端医療薬学研究室
藤井友奈美¹、星野 良¹、藤井宏典¹、飯原大稔¹、原 巨輝¹、小林 亮^{1,2}、鈴木昭夫¹
- H-8 **ベバシズマブ先行バイオ医薬品からバイオ後続品への切替えに関する安全性調査**
名古屋大学医学部附属病院 薬剤部
中澤里那子、川原田祐貴、片岡智美、阪井祐介、宮崎雅之、溝口博之
- H-9 **がん薬物治療中の好中球減少症が生存期間に及ぼす影響：不死時間バイアスを調整したメタ分析**
¹岐阜大学医学部附属病院 薬剤部、²岐阜大学医学部附属病院 先端医療・臨床研究推進センター、³岐阜薬科大学 先端医療薬学研究室
渡邊大地^{1,2}、小林 亮³、飯原大稔¹、鈴木昭夫^{1,3}

- H-10 **転移性去勢抵抗性前立腺癌に対する低用量プレドニゾン+アビラテロン酢酸エステル療法の適合性の検討**
¹刈谷豊田総合病院 薬剤部、²金城学院大学、³岐阜県総合医療センター、⁴刈谷豊田総合病院 泌尿器科
鳥居昌太¹、鳥居 綾²、谷澤 環^{1,2}、榊原隆志¹、小栗良介³、長瀬はるか²、中尾優里²、
平下智之³、田中國晃⁴、滝本典夫¹、林 高弘²
- H-11 **ベイジアンネットワークを用いた悪性リンパ腫患者の不安・副作用とQOLの因果関係究明**
¹岐阜薬科大学、²岐阜市民病院 薬剤部、³名古屋市立大学、⁴岐阜市民病院 血液内科
竹村風太¹、伊野陽子^{1,2}、田中和秀^{1,2}、舘 知也^{1,2,3}、勅使河原裕大¹、吉村知哲¹、
寺町ひとみ¹、安田昌宏^{1,2}、笠原千嗣^{1,4}
- H-12 **診療データに基づくペメトレキセド製剤の後発医薬品発売に伴う使用実態の変化について**
¹愛知県厚生農業協同組合連合会海南病院薬剤部、²岐阜薬科大学地域医療実践薬学研究室
市江敏和^{1,2}、鈴木大介^{1,2}、山下修司²、三浦 毅¹、林 秀樹²

がん

H会場（「漣」I 2階）

10月27日（日） 13：10～14：20

座長 安藤 洋介（藤田医科大学病院 薬物治療情報学）
宮本 義浩（中部国際医療センター 薬剤部）

- H-13 **当院におけるePRO導入患者の分析・評価について**
松波総合病院 薬剤部
野川斐奈、横山英典、花村菜月、水田志緒里、梅原由佳理、曾我杏莉沙、真野あすか、
堀 萌人、松本利恵
- H-14 **エプコリタマブによるCRS発症時対応マニュアル作成における薬剤師の関わり**
磐田市立総合病院薬剤部
富永祐希、後藤敏也、太田敦代
- H-15 **オビヌツズマブ療法における注入関連反応（IRRs）に関する調査**
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 薬剤部
奥村英典、榊原秀之、岩永周子、大隅萌加、成瀬徳彦
- H-16 **免疫チェックポイント阻害剤投与によるサイトカイン放出症候群発現の1例**
¹愛知医科大学病院 薬剤部、²同 肝胆膵内科
内田朱音¹、宇野英理子¹、佐久間晶基¹、島田博之¹、川澄紀代¹、北田智也²、坂本和賢²、
荒井 潤²、伊藤清顕²、大西正文¹
- H-17 **当院における子宮体癌に対するレンバチニブ・ペムブロリズマブ併用療法による副作用発現とレンバチニブ内服状況に関する研究**
¹社会福祉法人聖隷福祉事業団 総合病院聖隷浜松病院 薬剤部、²同 支持医療科
長浦宏之¹、平川聡史²、矢部勝茂¹
- H-18 **エプコリタマブのCRSに対するフローチャートを用いて運用した2症例**
¹岐阜県立多治見病院 薬剤部、²同 血液内科、³同 看護部
新井大地¹、松由幸司¹、佐橋里美²、成瀬世新²、渡邊智恵³、丸山順也¹、小澤幸泰²、
宮部芳之¹
- H-19 **新型コロナウイルス感染症罹患による化学療法継続の影響**
焼津市立総合病院 薬剤部
林 豊、吉田颯人、上田香織、小野田千晴

10月27日（日） 14：25～15：25

座長 大澤 友裕（岐阜市民病院 薬剤部）
梅原由佳理（松波総合病院 薬剤部）

H-20 悪性リンパ腫に対するエプコリタマブ治療外来移行時のCRS予防について配慮を要した1例

¹藤田医科大学 医学部 薬物治療情報学、²名城大学薬学部、³藤田医科大学病院 医学部 血液内科学
西澤美涼¹、伊藤佳織^{1,2,3}、水野智博¹、山田成樹¹、富田章裕³

H-21 ビニメチニブによる心機能障害が疑われたBRAF V600E 遺伝子変異陽性大腸癌の1例

¹名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 薬剤部、
²名古屋市立大学大学院医学研究科 臨床薬理学分野
長尾友紀子¹、野田雅人¹、脇田恵里¹、和知野千春^{1,2}、西出景子^{1,2}、近藤勝弘^{1,2}

H-22 オビヌツズマブ導入時におけるinfusion reactionの予防としてのステロイド剤についての検討

岐阜県立多治見病院 薬剤部
山口雄士、近藤章吾、生駒辰夫、松由幸司、宮部芳之

H-23 抗がん剤のDrug Vial Optimization (DVO) 導入による医療費削減に向けた取り組み

中部国際医療センター 薬剤部
日比野姫佳、金子欧作、宮本義浩、中島純子、平出耕石

H-24 悪性リンパ腫R-CHOP療法における体重変動と有害事象との関連について

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 薬剤部
大隅萌加、榎原秀之、奥村英典、岩永周子、成瀬徳彦

H-25 ジーラスタ[®] ボディーポッドの運用ルールの構築

¹中部国際医療センター 薬剤部、²同 看護部、³同 乳腺外科、⁴同 通院治療センター
渡辺敦貴^{1,4}、宮本義浩^{1,4}、齋田久美子²、中島純子¹、竹内 賢^{3,4}、平出耕石^{1,4}

10月27日（日） 15：30～16：20

座長 安田 浩二（岐阜大学医学部附属病院）
廣瀬智恵美（岐阜大学医学部附属病院 薬剤部）

H-26 妊娠性貧血における経口鉄剤不耐に対するクエン酸第二鉄水和物の使用検討

地方独立行政法人岐阜県総合医療センター 薬剤部
青木麻琴、牧田 亮、大野裕之、井上壽江、平下智之

H-27 出産後に特発性血小板減少性紫斑病の治療薬ロミプロスチムを使用しながら授乳を行った一例

¹名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 薬剤部、²同 産婦人科、³同 小児科
中川友恵¹、長水正也¹、佐藤由美子¹、森下修行¹、田尻佐和子²、伊藤康弘¹

H-28 当院におけるダパグリフロジンがヘモグロビン値ヘマトクリット値に与える影響

地方独立行政法人岐阜県総合医療センター 薬剤部
中野裕二郎、藤吉里紗、大野裕之、井上壽江、平下智之

H-29 岐阜大学医学部附属病院における患者の腎機能理解状況と腎臓シールの有用性に関する検討

¹岐阜大学医学部附属病院 薬剤部、²岐阜薬科大学 先端医療薬学研究室、
³岐阜大学医学部附属病院 腎臓内科、⁴岐阜大学大学院医学系研究科 心腎呼吸先端医学講座
木野村元彦¹、石田将之¹、廣瀬智恵美¹、加藤寛子¹、小林 亮²、吉田学郎³、安田宣成^{3,4}、
鈴木昭夫^{1,2}

H-30 初回吸入指導後の吸入評価についての調査

愛知医科大学病院 薬剤部
水野赳仁、鈴木 健、築山純代、宇野英理子、島田博之、川澄紀代、大西正文

感染制御、薬物動態 (PK/PDを含む)

I会場 (「漣」II 2階)

10月27日 (日) 9:30~10:30

座長 奥平 正美 (安城更生病院)
中根 茂喜 (JCHO可児とうのう病院 薬剤部)

I-1 *Enterococcus faecium* 菌血症に対しダプトマイシンは使用して良いのか?

愛知医科大学病院 薬剤部
近藤志和里、柴田祐一、塩田有史、佐久間晶基、大西正文

I-2 バンコマイシン投与2日目における1点採血TDMの可能性

¹岐阜大学医学部附属病院 薬剤部、²岐阜薬科大学 先端医療薬学研究室
遠藤百華¹、丹羽 隆¹、山田悠人¹、鷺見和之¹、藤林彩里¹、大坪愛実¹、市橋菜月¹、
原 巨輝¹、宮下稜平¹、鈴木昭夫^{1,2}

I-3 腎盂腎炎契機の菌血症はセフトリアキソンで治療していいのか?

愛知医科大学 薬剤部
廣瀬万里紗、柴田祐一、手塚剛彦、大西正文

I-4 テイコプラニンの初回血中濃度に関連する因子の検討

¹帝京大学医学部附属病院薬剤部、²帝京大学薬学部
山元孝俊¹、今中翔一¹、柴田裕介¹、足立 匠¹、橋本理沙¹、義那有彩¹、宮本将誉¹、
光永義治¹、渡部多真紀^{1,2}、安野伸浩^{1,2}

I-5 新生児・乳幼児におけるロクロニウム臭化物持続投与の薬物動態解析

名古屋大学医学部附属病院 薬剤部
濱田雄平、石井沙也加、鷺野友亮、宮川泰宏、溝口博之

I-6 バンコマイシン投与早期の24時間AUCとトラフ値の予測精度を高める解析方法

¹名古屋市立大学 大学院医学研究科 臨床薬剤学、²名古屋市立大学病院 薬剤部
宮本武門¹、堀田康弘^{1,2}、飯田萌子^{1,2}、朝岡みなみ^{1,2}、野村有紀²、加藤秀紀²、早川智章^{1,2}、
大橋一輝²、堀田祐志^{1,2}、日比陽子^{1,2}

10月27日（日）10：35～11：45

座長 滝本 典夫（医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院薬剤部）
小林 亮（岐阜薬科大学 先端医療薬学研究室）

- I-7 **がん性疼痛患者におけるヒドロモルフォン注射剤から経口剤への換算比に関する検討**
¹静岡県立総合病院、²北海道大学病院、³富山大学附属病院、⁴亀田総合病院、⁵中部国際医療センター、⁶日本医科大学多摩永山病院、⁷北陸大学、⁸湘南医療大学
中村和代¹、熊井正貴²、龍 伸和³、川名真理子⁴、宮本義浩⁵、近藤匡慶⁶、岡本晃典⁷、
国分秀也⁸、櫻井和子¹
- I-8 **安城更生病院における携帯型ディスプレイブルボンプの処方状況調査**
JA 愛知厚生連 安城更生病院 薬剤部
中村里英奈、渡辺裕之、米山英二、野本歩未、小島礼菜、植松夏子、高津章恵、羽田勝彦
- I-9 **薬物治療を個別最適化する能力の習得を志向した薬学実務実習の学習方略の構築**
¹名古屋市立大学大学院医学研究科 臨床薬剤学、²名古屋市立大学病院 薬剤部
三村佳久^{1,2}、杉山洋介^{1,2}、木村理恵²、真川明将^{1,2}、堀田康弘^{1,2}、堀田祐志^{1,2}、日比陽子^{1,2}
- I-10 **定期的検査を必要とする医薬品服用患者に対する医師への自動通知ツールの効果**
東海中央病院 薬剤部
板東達也
- I-11 **精神科単科病院における薬剤師の処方支援業務の取り組みとその評価**
聖十字病院 薬剤係
榊原 崇、水野博之、小林史弥、池間有紀子
- I-12 **入院処方代行修正プロトコール運用の成果**
静岡県立総合病院 薬剤部
岩堀杏南、中垣 繁、高橋沙由理、河野亜希子、南 智、櫻井和子
- I-13 **統合失調症患者におけるBrexipiprazole追加投与の認知機能改善効果の検討**
¹名城大 院薬、²名城大 薬、³桶狭間病院藤田こころケアセンター
清水侑真¹、竹内一平^{2,3}、半谷真七子^{1,2}、藤田 潔³、亀井浩行^{1,2}

10月27日（日）13：10～14：00

座長 上田 秀親（高山赤十字病院 薬剤部）
星野 僚介（岐阜赤十字病院 薬剤部）

- I-14 **まだまだできる！中小病院におけるAST**
JCHO 可児とうのう病院、同AST
武馬優也、中根茂喜、伊藤貴彦、西田安代、小濱美保、中野陽子、前田芳樹
- I-15 ***Clostridioides difficile* 感染症治療における抗菌薬適正使用のための nucleic acid amplification test (NAAT 法) 導入に向けた取り組み**
地方独立行政法人桑名市総合医療センター 薬剤部
川崎好人、小出哲朗、伊藤久美子

- I-16 **テイコプラニン（TEIC）血中濃度測定の外委託から院内測定への切り替え**
JA 愛知厚生連江南厚生病院 薬剤部
内山耕作、鈴木 誠、平尾祐樹、芥子川純里、富田敦和、今西忠宏
- I-17 **医療機関における新型コロナウイルス感染症5類感染症移行後のPPE使用状況の実態調査**
¹岐阜薬科大学 実践薬学研究推進センター、²岐阜大学大学院医学系研究科 救急・災害医学分野、
³岐阜大学大学院医学系研究科 感染症寄附講座
鈴木景子^{1,2}、手塚宜行³、吉村知哲¹
- I-18 **次亜塩素酸ナトリウム水溶液の保管状況による有効塩素濃度への影響**
鈴鹿医療科学大学薬学部
林 雅彦

タスク・シフティング/タスクシフトシェア

I会場（「漣」II 2階）

10月27日（日）14：05～14：55

座長 関谷 泰明（学校法人朝日大学 朝日大学病院 薬剤部）
日江井和英（地方独立行政法人 岐阜県立多治見病院 薬剤部）

- I-19 **循環器疾患専門病院の医療安全部門における薬剤師の関わり**
¹医療法人三重ハートセンター 薬局、²同 医療安全部門
梶間勇樹^{1,2}、伊藤涼子¹、木本珠美¹、夏目優太郎¹、高井 靖¹
- I-20 **電子カルテデータを利用した医薬品に必要な定期的検査提案支援システムの構築**
医療法人好生会 小笠病院 薬局
梶野大二郎、梶野貴子
- I-21 **骨形成促進薬の適正使用を目指した取り組み**
高山赤十字病院 薬剤部
大澤琢郎、井上 昇、洞口拓也、間 英之、鎌田聖美、山本和哉、若田達朗
- I-22 **オピオイドを使用する外来患者に対する薬剤部と緩和ケアチームのタスクシェア**
¹岐阜市民病院 薬剤部、²岐阜市民病院 緩和医療センター
牧野哲平^{1,2}、大澤友裕¹、野浦綾乃²、高井彩乃¹、藤井祥矢¹、古川直美¹、田中和秀¹、
青山 智¹、石黒 崇²、安田昌宏¹
- I-23 **岐阜県総合医療センターにおける処方修正に関する業務支援プロトコール開始に伴う現状報告**
¹岐阜県総合医療センター 薬剤部
渡部実咲、大野裕之、田中佳子、井上壽江、平下智之

周術期

I会場（「漣」II 2階）

10月27日（日）15：00～15：50

座長 中根 茂喜（JCHO可児とうのう病院 薬剤部）
田中 学（八幡病院）

- I-24 **病棟薬剤師のプロトコールに基づく処方支援が呼吸器外科手術前中止薬再開へ与える影響**
トヨタ記念病院 薬剤科
熊澤杏早子、杉本智哉、藤村浩司、井口祐輔、遠山幸男

I-25 術後疼痛管理チームの現状と課題

¹岐阜赤十字病院 薬剤部、²同 麻酔科、³同 看護部

折戸優季¹、山田忠則²、原田達恵³、小森美弥子³、木村繁和¹、林 貴子¹

I-26 術前の不安感情が術後の悪心・嘔吐に与える影響

総合病院聖隷浜松病院 薬剤部

渡邊英成、佐原由莉、柏原道志

I-27 三重大学医学部附属病院における術後疼痛管理チームの立ち上げと薬剤師の役割

¹三重大学医学部附属病院 薬剤部、²同 麻酔科

川瀬亮介¹、森川祥彦¹、向原里佳¹、賀来隆治²、岩本卓也¹

I-28 術後疼痛管理チームによるPONV予防プロトコール作成後のPONV出現頻度についての調査

JCHO 四日市羽津医療センター 薬剤部

秦 光平、脇由香里、野田晋司